Index	of	Cla	ims
	$\boldsymbol{\smile}$	V,u	****



Application No.

10/088,209

Examiner

Applicant(s)

HIRANO ET AL.

Art Unit

Jeffrey C. Mullis

1711

1	Rejected
H	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	aim	Date			Claim Date								٦	CI	aim	Date															
1 v	- <u>``</u>								- 010							1	J		$\neg r$		T	Tu	Ť			_						
1	Final	Original	2/3/03									Final	Original										Final	Original								
1	 	1	1	\vdash		-	┼-	+-	╀╌	-	\vdash	-	51	+-			-		-+	+	+	┥	<u></u>	101	\dashv	+	╁╌	╁╴	╁	-	\vdash	_
3 V	-			H	-	-	-	-	-	\vdash	Н			-	-	-			\dashv	+		┥			-+	+-	╁	+-	┼-	-	\vdash	
4 V 54 104 105 5 V 55 105 105 105 7 V 56 106 107 8 108 9 108 9 108 9 108 9 108 9 109 100 100 100 100 100 110 100 111 111 112 62 111 <					_	_	_	_	1	\vdash	\vdash							-	-+	\dashv	-	┨	-		-	+-	+	+-	+-	-	\vdash	
5	-				_	_		\vdash	+-	╁╌	\vdash							-	+	\dashv	-	٦	<u></u>		-+	\dashv	+	+-	╁	\vdash	Н	_
6 N						_		1	1-	\vdash	\vdash	-		-	\vdash		-1	-1	\dashv	十		٦.			-	_	╁	+	╁╌	1-	Н	
T	<u> </u>				_	_	 	1	1-	-	\vdash	-				-		-	+	+	+	-	-		-+	+	+-	+	+	-	-	_
See 108 109 109 109 110 111	 							\vdash				-	57					7	_	+	1	1		107	7	\vdash	+	+-	\vdash	-	\vdash	
9				М			\vdash		1	-									\dashv	7	-	7	<u> </u>		_	+	1-	+	+-	-	П	_
10		9	\Box				1						59					_	7	\dashv	$\neg \vdash$	7			_	\top	+	†-	$\uparrow \neg$	\vdash	М	_
111 12 61 111 112 113 113 113 113 114 64 1113 114 115 115 116 115 116 114 115 116 115 116 117 116 117 117 117 117 117 117 117 118 119 119 120 119 120 119 120 119 120 121 121 122 123 122 123 122 123 122 123 122 123 124 124 124 125 127 127 127 127 127	_	10	Г	П		*	1	1						_				\neg	7	7	-	7			-t	+	1	+	†-		\Box	
12			Γ			T													\dashv	寸		7			\dashv		1-	+	+-	-	М	_
13		12																	\neg	1		7			+	7	+	1	†-		\sqcap	
144		13											63							\neg	7	7			\dashv	\top	T	1	\vdash		\Box	_
15		14																				7					\top		\top		П	_
16													65							\neg				115		$\neg \vdash$	1	1			\sqcap	
17								П					66							T	\neg	7					1	\top				_
19																				\neg		7		117				\top	Γ			
To To To To To To To To																						7		118			1				\sqcap	
21 71 72 121 122 122 123 123 124 123 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 33 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 142 143 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146																				\Box				119			1	Γ				_
22 122 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 132 132 133 132 132 133 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146						Ĺ.				L										\Box		7		120			T	\top			\sqcap	
23 123 123 124 124 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 134 133 134 133 133 134 134 133 134 134 134 134 135 135 136 136 137 136 136 137 136 136 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14							L	<u>L</u>		_										\Box				121			T					
24 124 25 126 26 76 27 128 28 77 28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 137 38 86 39 89 40 90 41 91 44 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 99	L				_		<u></u>													\perp	\Box]		122	\Box		Ţ	T	Γ			
25 75 125 126 126 126 127 126 127 127 128 127 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 132 133 132 133 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 148 149			_					<u> </u>	_				73							\perp		_					Ţ		Π			
26 76 126 127 127 128 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 135 136 135 136 135 136 137 136 137 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 143 144 142 143 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 148 149				Ш			_	<u> </u>	<u> </u>							_		_	_	_	\bot			124		\bot	L					
27 127 28 78 29 128 30 129 30 130 31 81 32 83 33 131 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 49 99	ļ	25	_		_		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\Box	L				_		_	_		_ _	_			\perp		L					
28 78 128 29 79 129 30 30 31 31 81 131 32 82 132 33 33 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149					_	_	 	_	_	_			76					_	_	_		╛	<u></u>	126					L			
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149			_				_	<u> </u>	<u> </u>	_					_			_	_	4		1			\perp		L	_	L.			
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 133 134 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	ļ		<u> </u>	-			_	<u> </u>	<u> </u>	_			78	-	_	_	_	_	4	4		4		128	_		1_	_	L	Щ		_
31 81 131 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 135 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 149 148 148 149			_				<u> </u>	<u> </u>	_	_		 		\sqcup			_ }	_	_	4		_			1		1	1_	L			
32 82 132 133 33 133 134 134 134 35 85 135 135 136 136 37 86 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 145 146 147 148 148 148 149	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	-		-	<u> </u>	<u> </u>	_									_	-4		4			_		上	1_	<u> </u>			
33 133 34 134 35 135 36 136 37 137 38 86 39 138 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			L	-		_	<u> </u>	ļ	 		\dashv	ļ			-		_		_	_}		4		131	_	4_	1	1	<u>L</u>			
34 84 134 134 35 135 135 136 36 37 136 137 137 38 88 138 138 139 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 145 146 147 148 148 149			<u> </u>	-	-		-	H	<u> </u>	\vdash			82		-				-+	4		-			4		↓_	<u> </u>	L		\dashv	
35 36 36 37 38 87 39 39 40 90 41 91 42 92 43 93 44 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	}		\vdash	-		-	-	-	-					\vdash	$-\downarrow$	_				4	- -	4			_		1_	1	<u> </u>	Ш	\dashv	
36 37 136 137 38 87 137 138 39 88 138 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 95 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 48 98 148 149			-	\rightarrow		_		-	 -	-				$\vdash \dashv$	-	-+			-	4	- -	4	\vdash	134	+		1	1	<u> </u>	$\vdash \downarrow$	\dashv	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 93 143 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	-			-	-	-	$\vdash \vdash$	\dashv	-		-	\dashv		-+	-+	+	\dashv	+-	4	├		-		+-	-	-			_
38 68 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149		37	\vdash	-+	-	-	-	-	-	\vdash		-		$\left - \right $	-+			-+	+	+	+-	-	\vdash	130	+	-	╄	+-	 	\vdash		
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash			-	-			\vdash	\dashv				-	\dashv	{	-	+	-	-+-	┥.	├		+	+	+-	├	-	\vdash		
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	-		-		-	-	\vdash	-	-		-	\dashv	-+		-+	+	+	-+-	-	 		+		+-	┼	├-	-		
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\dashv	\dashv	-		\vdash		-	-				\vdash	-	-}	-+	-	+	+		-			+	+-	+-	-		$\left - \right $		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	\vdash	\dashv	-+				-						-+	-	-	-+	+	+	+-	- 1	 		-+-	- -	+-	┼	\vdash	\vdash		_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42		\dashv	-+	-	\vdash	\vdash		-	\dashv	1	92		+		-	\dashv	\dashv	\dashv	+-	-	\vdash	1/2	+	+	+-	-	\vdash	\vdash	-	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-	-	\neg	Н	\vdash		$\vdash \dashv$	-	+		-	-+	-	-	\dashv	+	+		-	 	144	+	+-	+-	-	\vdash	\dashv	-+	-
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				-+	-1	\dashv					-	-	94	\vdash	\dashv	+	-	-	+	+	+-	1	 		+	+-	-	+	\vdash		-+	-
46 96 47 97 48 98 49 99			_	-1	1	-	Н							-	_	-	\dashv	\dashv	+	+	+-	1 1		145		+-	+	+-	$\vdash \vdash$	-	-+	-
47 97 48 98 49 99		46	_	-	-1						\neg		96		-+	+	-	+	+	+	+-		\vdash	146	+		+	+-			\dashv	
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			\neg		7	7	\vdash				\neg		97		-	-+	\dashv	\dashv	+	+	+-	1		147	\dashv	+-	+	-	Н	-	-	\dashv
49 99 149		48		\neg	\neg					\neg	\neg			1	+	\dashv	\dashv	+	+	+	+-	1		148	+	+-	-	i –	H	-	+	-
		49									\neg		99		_	1	_	+	+	+	+	7 1		149	+	+-	-	\vdash	\vdash		+	ᅱ
		50											100			7	7	十	1	\top	1	1		150	-	+-	T	1	\vdash		\dashv	\dashv